

Notes du Rév. Chanoine De la Soie pour servir à l'étude du genre *Sempervivum*.

Le Dr Lager, de regrettable mémoire, s'était voué avec zèle à l'étude si difficile du genre *Sempervivum*, dont il devait faire paraître la monographie en collaboration avec M. Schnittspahn, qui s'était livré à la même étude. Malheureusement la mort les a enlevés tous deux avant que leur travail fut achevé.

Pour sauver de l'oubli quelques-unes de leurs appréciations, j'ai pensé vous communiquer des extraits d'une correspondance que j'entretenais avec le Dr Lager sur les *Sempervivum* du Valais ; ces appréciations, sans être définitives, pourront offrir quelque intérêt aux personnes qui voudront se livrer à cette étude.

Extrait d'une lettre du 31 juillet 1856.

Les exemplaires laineux pris sous les rochers du Clou sont le *Sempervivum calcareum* Jord.; les rosettes prises au-dessus du Reposoir appartiennent au groupe *arachnoïdeum*, c'est une espèce encore inconnue. Enfin l'exemplaire à fleurs roses, à feuilles pointues, ciliées, accompagné d'une dizaine de rosettes, est certainement une espèce remarquable et nouvelle.

Du 19 Avril 1856.

Le *Sempervivum* trouvé à l'entrée du Roc-percé à Sembrancher est une belle espèce nouvelle ; Jordan l'appelle dans ses observations *S. piliferum*.

Du 25 Juillet 1858.

Votre *Sempervivum* n° 6 du Mont-Catogne, près du Chalet, est le vrai *S. Daellianum* Lehm.

Du 9 Novembre 1858.

Le *Sempervivum* récolté en 1856 à l'entrée du Roc-percé est différent du *S. piliferum* Jord ; ayant fleuri cette année à Darmstadt et chez moi, on a pu l'étudier sur le vif et constater que c'est une très-bonne et nouvelle espèce, le *S. spectabile* Schnitts. Il vient aussi sur le Mont Clou.

Le *Sempervivum* que vous m'avez envoyé cette année du plateau du Mont Clou, sous le nom de *S. fimbriatum*,

est une nouvelle espèce déjà connue sous le nom de *S. densum* Schnitts.

On trouve encore sur le Mont Clou une 3^{me} espèce portant à chaque feuille de la rosette un petit bouquet de poils blancs, ce qui lui donne un aspect particulier ; c'est le *S. pilosellum* Schnitts.

Nous avons nommé, dans le temps, *S. barbulatum* une espèce venant au Clou, mais il faut observer que la plante d'Autriche diffère de la nôtre et que celle-ci doit porter le nom de *S. Leucopogon* Schnitts.

Du 27 Septembre 1859.

Au pont du Bourg Saint-Pierre, nous avons récolté quatre espèces du groupe *Arachnoïdeum* et deux du groupe *Montanum* ; une de ces dernières formes a les rosettes petites, rigides, sans bouquet de poils à l'extrémité des feuilles ; c'est le *S. Bambergii* Hamp.

Du 23 Juin 1860.

Un des *Sempervivum* du Bourg St-Pierre du groupe *Arachnoïdeum* est appelé *S. hastipetalum*, car les pétales sont tous en forme de lance.

Une seconde espèce du même endroit et du même groupe est appelée *S. elegans* à cause de sa belle couleur rouge-brun. Les autres formes n'ont pas fleuri.

J'ai appelé *S. valesiacum* une nouvelle espèce du Mont Catogne appartenant au groupe des *Barbulatæ*, avec des feuilles linéaires, lancéolées et barbues.

Vous voyez, cher ami, combien vos contrées sont riches.

Du 1^{er} Juillet 1860.

Trois des *Semperviva*, que nous avons récoltés ensemble au mois de septembre passé, fleuriront cette année.

1^o Le *Sempervivum montanum* avec un bouquet de poils au bout des feuilles, forme une nouvelle espèce.

2^o Le *Sempervivum* (récolté à droite dans un pré avant la cantine de Proz) ayant des rosettes fermées, à feuilles lancéolées et fortement ciliées, est une espèce nouvelle que j'ai nommée *S. penninum* (Mihl).

Du 10 Juillet 1860.

Voici mes appréciations sur votre magnifique envoi de

Salvan, Fins-Hauts, Valorsine et Tête-Noire. Je trouve dans votre collection douze formes bien distinctes parmi lesquelles se trouvent le *S. flagelliforme* Fisch. et le *S. arachnoïdeum* Auct. Votre n° 1 est une superbe nouvelle espèce que j'ai baptisée *S. Aizoon* à cause de ses feuilles qui ressemble à celles de la *Saxifraga Aizoon*. Votre n° 3 est de même une très-belle et nouvelle espèce que j'ai nommée *S. barbatum*. Enfin le n° 4 forme aussi une nouvelle espèce.

Du 4 Août 1860.

Votre *Sempervivum* de Verbier et les deux de la forêt de la Foré sont trois formes différentes et peut-être nouvelles. Le *Sempervivum* qui a crû sur un sol granitique est une variété du *S. heterotrichum* que M. Schnittspahn appelle *bryoïdes*.

Du 10 Août 1860.

Votre n° 1 en montant au Riffel est le *S. barbatum*. Votre moisson dans la vallée de Namthal est très-intéressante; il y a 3 formes dont l'une, à rosettes ouvertes, est à mon avis nouvelle; les deux autres doivent être étudiées.

Du 1^{er} Juin 1861.

Votre *Sempervivum*, cueilli l'an dernier avant d'arriver aux cabanes de Ferret, avec de petites rosettes grisâtres et un fort bouquet de poils au bout des feuilles, à fleurs roses tirant sur le lilas, est une espèce nouvelle.

Les petites rosettes du Mont Cubis sous le St-Bernard, d'un vert-gai, à fleurs d'un beau rose, appartiennent au *S. barbulatorum* Schott.

Du 21 Juillet 1861.

Votre confrère, M. Frossard, m'a envoyé du Simplon un certain nombre de *Semperviva* parmi lesquels se trouvaient le *S. flagelliforme* Fisch., le *S. heterotrichum* var. *bryoïdes* Schnitts, le *S. Schottii* et deux autres espèces qui manquaient encore à ma collection.

Du 11 Août 1861.

Il paraît que chaque localité de vos riches contrées a ses représentants. Votre n° 1 de Sarreyer au-dessus de Bagnes est une jolie espèce, toutefois sans caractères particuliers et qui doit être étudiée. Votre n° 2 du même

endroit est une espèce très-intéressante, que j'appelle provisoirement *S. spinulosum*. Le n° 3 de Sarreyer est, à mon avis, une espèce nouvelle qui se rapproche beaucoup par ses rosettes du *S. trichophorum* Hampe., mais qui s'en éloigne par ses fleurs d'un rose tirant sur le lilas. Votre n° 4 de la Chaux de Bagnes est le *S. stenopetalum* var. *majus* Hamp. non Schnitts.

Du 19 Juillet 1862.

Veillez me récolter sous le pont du Bourg St-Pierre le *S. montanum* qui s'y trouve; c'est la forme sans bouquet de poils à l'extrémité des feuilles que je désire. C'est une espèce nouvelle que j'ai nommée *S. Thomasii*.

Du 31 Juillet 1862.

Vos n°s 1 et 2 de Bovaire sur Liddes sont des formes du *S. DelaSoiei*. Celui du Bourg St-Pierre me paraît différer de mon *S. Thomasii*.

M. le Prof. Wolff donne les indications suivantes sur de nouvelles localités de la Flore du Valais, qu'il a découvertes dans ses herborisations.

Æthionema saxatile R. Br. vallée de Binn. Juillet 1872.
avec *Matthiola varia* DC.

Papaver hybridum L. Champlan 1869. Sion avec *M. Andræa* en 1871. Conthey, Châteauneuf, et Sierre en masse. Juin 1873.

Cerinthe major L. Sion 1872 et 73.

Oxalis stricta L. Sion 1872.

Diplotaxis muralis DC. Vignes de Sion 1872 et 73.

Crepis tectorum L. Saint-Nicolas 1871

Centaurea solstitialis L. Sion 1871, 72, 73. Savièse 1873.

Erigeron Dröbachensis Mill. Randa 1871.

Seseli coloratum Ehr. Tourbillon, août 1872.

Chærophyllum temulum L. Tourbillon, août 1872.